

技術文書発表一覧表 (2015年10月～2016年09月)

題 名	発表者	発表書誌、学会等
雑誌・書籍発表		
第28回(最終回) 表面被覆材によるコンクリート構造物の長寿命化	R.Narayan Swamy (シェフィールド大名誉教授), 谷川伸, 浜田秀則 (九州大), Jaw-Chang Laiw (台湾交通道路省), 大城武(琉球大名誉教授)	月刊建築仕上技術, 41 (483), 55.
化学吸着型消臭マスク「ケスモンマスク」	山田喜直	WEB Journal
環境対応型2成分反応形アクリルゴム屋根塗膜防水工法による屋根防水の改修	阿知波政史	建築リニューアル成功事例集 2016年度版-マンションからオフィスまで-, テツアドー出版, pp.122-123.
表面被覆材によるコンクリート構造物の長寿命化	R.Narayan Swamy (シェフィールド大名誉教授), 谷川伸	工文社
アクリルゴム系外壁用塗膜防水の長期防水性能とかぶせ工法を用いたメンテナンスによる防水性の回復効果	阿知波政史, 湯浅昇(日本大), 本橋健司(芝浦工業大)	REFORM, 32 (380), 44.
塗装したコンクリートの中酸化領域におけるpHの変化	井原健史(竹中工務店), 谷川伸, 阿知波政史	REFORM, 32 (380), 58.
トップ製品の理由 東亜合成 アロンアルファ トップブランドとしての歴史	東亜合成	化学経済, 63 (1), 40.
建物の長寿命化に対する取り組み	阿知波政史	東海化学工業会 会報, 2016年新年号, 3.
化学吸着剤による車室空間のアルデヒド低減と におい対策	杉浦晃治, 蛭川敏郎	自動車・航空機用樹脂の最新技術, 技術情報協会 (2016).
Antibody markers in the diagnosis of inflammatory bowel disease	Mitsuyama K (Kurume Univ.), Niwa M, Takedatsu H (Kurume Univ.), Yamasaki H (Kurume Univ.), Kuwaki K (Kurume Univ.), Yoshioka S (Kurume Univ.), Yamauchi R (Kurume Univ.), Fukunaga S (Kurume Univ.), Torimura T (Kurume Univ.).	<i>World Journal of Gastroenterology</i> , 22 (3), 1304.

題 名	発表者	発表書誌、学会等
接着剤の耐久性 シアノアクリレート系接着剤の耐久性向上技術	安藤裕史	マテリアルライフ学会誌, 28 (1), 6.
消臭不織布マスクの開発	森泰彦, 山田喜直, 杉浦晃治, 森義和, 中島建夫 (東京電機大)	品質工学, 24 (1), 22.
プラスチック加工製品の抗菌性試験、抗ウイルス性試験、防カビ性試験	杉浦晃治	「抗菌技術と市場動向 2016」,シーエムシー出版(2016).
無機系抗菌剤の特徴と設計	杉浦晃治	「抗菌技術と市場動向 2016」,シーエムシー出版(2016).
UVハードコート用モノマー・オリゴマーの特徴と機能性付与	佐内康之	多機能ハードコートの最適設計・調整・評価, AndTech(2016).
化学がつくる高機能建材 東亜合成 建物の長寿命化に寄与するアクリルゴムによるトータルメンテナンス	阿知波政史	化学経済, 63 (5), 36.
アロンコートSQリーフレット「メンテナンスなしで施工後20年以上経過した防水層の耐久性調査結果」について	阿知波政史	あゆみ, 229 , 5.
ウレタンアクリレート用多官能アクリレート	山口修平	Material Stage, 16 (2), 56.
犬における立位姿勢保持介助用品の検討	田内亜弥(日本獣医生命科学大), 銀梓(日本獣医生命科学大), 齋藤恵光(日本獣医生命科学大), 百田豊(日本獣医生命科学大), 左向敏紀(日本獣医生命科学大), 松原孝子(日本獣医生命科学大), 村上晃浩(アロン化成), 片山隆(アロン化成)	<i>Veterinary Nursing</i> , 21 (1), 64.
高齢犬介護施設および販売介護用品の現状調査	杉原思穂(日本獣医生命科学大), 酒井麻有(日本獣医生命科学大), 齋藤恵光(日本獣医生命科学大), 中村枝里香 (日本獣医生命科学大), 小林真歩(日本獣医生命科学大), 百田豊(日本獣医生命科学大), 左向敏紀(日本獣医生命科学大), 松原孝子(日本獣医生命科学大), 村上晃浩(アロン化成), 片山隆(アロン化成)	<i>Veterinary Nursing</i> , 21 (1), 63.

題名	発表者	発表書誌、学会等
高齢犬介護施設における立位姿勢保持介助用品の検討	酒井麻有(日本獣医生命科学大), 蒔田成美(日本獣医生命科学大), 百田豊(日本獣医生命科学大), 左向敏紀(日本獣医生命科学大), 松原孝子(日本獣医生命科学大), 村上晃浩(アロン化成), 片山隆(アロン化成)	<i>Veterinary Nursing</i> , 21 (1), 45.
抗菌・抗ウイルス剤ノバロンIV1000	東亜合成	月刊JETI, 64 (6), 52.
コンクリート構造物の塩害対策(経年劣化状況調査結果紹介)重塩害環境におけるアクリルゴム系外壁用塗膜防水による鉄筋コンクリート造建物の保護	阿知波政史	月刊防水ジャーナル, 47 (7), 76.
熱可塑性エラストマーの最新技術 高機能ポリエステル系エラストマー「エステルール」のグレード開発とその特徴	伊達憲昭 (アロン化成)	プラスチックエージ, 62 (7), 50.
ALCパネル外壁の長寿命化に有効な塗膜防水工法	阿知波政史	月刊防水ジャーナル, 47 (8), 83.
アクリルゴム・外壁化粧防水「アロンウオール」の長期防水性能と「アロンリフレッシュ工法」によるメンテナンスの効果	阿知波政史	あしば, 122 , 1.
UV硬化樹脂の硬化阻害対策	佐内康之	UV硬化 気になるポイント徹底解説, 情報機構(2016).
UV硬化樹脂の劣化要因と対策	佐内康之	UV硬化 気になるポイント徹底解説, 情報機構(2016).

題名	発表者	発表書誌、学会等
学会発表・講演会など		
塗膜材の種類とコンクリート壁の含水率変化	湯浅昇(日本大), 阿知波政史, 谷川伸	日本建築仕上学会大会学術講演会研究発表論文集, 2015, pp.231~234.
塗装したコンクリートの中酸化領域におけるpHの変化	井原健史(竹中工務店), 谷川伸, 阿知波政史	日本建築仕上学会大会学術講演会研究発表論文集, 2015, pp.123~126.
アクリルゴム系外壁用塗膜防水の長期防水性能とかぶせ工法を用いたメンテナンスによる防水性の回復効果	阿知波政史, 湯浅昇(日本大), 本橋健司(芝浦工業大)	日本建築仕上学会大会学術講演会研究発表論文集, 2015, pp.11~14.
MODIFYING EXOSOMES WITH ARGININE-RICH PEPTIDES ENHANCES CELLULAR EXOSOME UPTAKE BY INDUCING MACROPINOCYTOSIS	NAKASE Ikuhiko (Osaka Prefecture University), NOGUCHI Kosuke (Osaka Prefecture University), FUJII Ikuo (Osaka Prefecture University), BAILEY KOBAYASHI Nahoko (Keio University, Toagosei), YOSHIDA Tetsuhiko (Keio University, Toagosei), TAKATANI - NAKASE Tomoka (Mukogawa Women's University), FUTAKI Shiroh (Kyoto University)	ペプチド討論会講演要旨集, 52nd, p.50.
WLF式の基礎と応用	高田じゅん	平成27年度 接着実用評価研究会
中韓文献翻訳・検索システムの検証	佐野浩太郎(IHI), 前田佳治, 石田政司(神戸製鋼所), 伊藤徹男 (アジア特許情報研究会)	情報プロフェッショナルシンポジウム予稿集, 12th, pp.159~164.
Interplay between End-Association and Entanglement in Hydrogen-Bonded Telechelic Polymers	高木晃	Ningbo University
ハイブリッド化による高機能性シアノアクリレート系接着剤	安藤裕史	東海シンポジウム講演要旨集, 2016, pp.43~48.
工業用粉体塗料の粒径分布と塗装時の挙動について	丹羽真	化学工学会年会研究発表講演要旨集(CD-ROM), 81st, ROMBUNNO.G308.
打放しコンクリート仕上げの新材料	阿知波政史	日本学術振興会 建設材料第76委員会第430回会議 パネルディスカッション ~打放しコンクリートの美観向上と評価~, pp.39~49.

題名	発表者	発表書誌、学会等
オリゴマーの表面偏析を利用した粘着特性の向上	中村賢一	平成26年度 FAMCO(先端機能材料R&D コンソーシアム)成果報告会、研究紹介
タッキファイヤの偏析技術を利用した新規アクリル系 粘着剤の開発	中村賢一, 竹谷伸幸	日本接着学会年次大会講演要旨集(CD- ROM), 54th, ROMBUNNO.3AJ-2.
化学吸着型消臭不織布マスクの開発	上杉雄輝, 山田喜直	第5回 JACI/GSCシンポジウム
反応性樹脂の量産品質の安定化～工程解析におけ るMTシステムの活用～	森泰彦, 伊藤直和	第24回品質工学研究発表会
ヘリックス相互作用認識を利用したエクソソームの受 容体標的と細胞内導入	植野菜摘(大阪府立大), 片山未来(大阪府立大), 野口公輔(大阪府立大), ベイリー小林菜穂子 (慶應義塾大, 東亜合成), 吉田徹彦 (慶應義塾大, 東亜合成), 藤井郁雄(大阪府立大), 二木史朗(京都大), 中瀬生彦(大阪府立大)	第32回日本DDS学会学術集会
Exosome-based intracellular delivery using artificial leucine-zipper peptides for receptor recognition	Natsumi Ueno (Osaka Prefecture University), Miku Katayama (Osaka Prefecture University), Kousuke Noguchi (Osaka Prefecture University), Nahoko Bailey Kobayashi (Keio University, Toagosei), Tetsuhiko Yoshida (Keio University, Toagosei), Ikuo Fujii (Osaka Prefecture University), Shiroh Futaki (Kyoto University), Ikuhiko Nakase (Osaka Prefecture University)	The 1st Workshop for Japan-Korea Young Scientists on Pharmaceutics
アクリル酸Mgを用いた新複合地盤材の開発と地震応 答低減に関する実験研究(その1) 新複合地盤材の 材料特性	島村淳(ケミカルグラウト), 馬越菜鈴(大阪大), 宮本裕司(大阪大), 五十嵐大輔(大阪大), 後藤彰宏	日本建築学会大会学術講演梗概集・建築 デザイン発表梗概集(CD-ROM), 2016, ROMBUNNO.21411.
タイル張り仕上げ外壁用改修工法を施工したシーリン グ材目地に発生するシワの原因と評価方法の検討	杉浦哲也, 阿知波政史, 本橋健司(芝浦工業大)	日本建築学会大会学術講演梗概集・建築 デザイン発表梗概集(CD-ROM), 2016, ROMBUNNO.1683.

題名	発表者	発表書誌、学会等
経年劣化した2成分反応形アクリルゴム系屋根塗膜防水に対するかぶせ工法による改修効果の検討	阿知波政史, 本橋健司 (芝浦工業大)	日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM), 2016, ROMBUNNO.1386.
モノマーと重合挙動	佐内康之	第41回UV/EB表面加工入門講座
イオン捕捉剤「IXE」の技術および関連製品の紹介	大野康晴	イオン交換学会 第29回イオン交換セミナー
抗菌性プラスチック	杉浦晃治	第111回東海機能材料研究会講演会
粘着テープ剥離における粘着剤の動的挙動と力学特性	中村賢一	粘着研究会第152回例会
EFFECTIVE INTRACELLULAR DELIVERY BASED ON BIOFUNCTIONAL PEPTIDE-MODIFIED EXOSOMES	Ikuhiko Nakase (Osaka Prefecture University), Kosuke Noguchi (Osaka Prefecture University), Natsumi Ueno (Osaka Prefecture University), Miku Katayama (Osaka Prefecture University), Nahoko Bailey Kobayashi (Keio University, Toagosei), Tomoka Takatani-Nakase (Mukogawa Women's University), Tetsuhiko Yoshida (Keio University, Toagosei), Ikuo Fujii (Osaka Prefecture University), Shiroh Futaki (Kyoto University)	34th European Peptide Symposium, 8th International Peptide Symposium